

Wasserhärten Erlenbach

See- (Reservoir *Lerchenberg u. Laubholz 493 m ü. M*) und **Mittelzone** (Reservoir *Fronacher u. Allmend 569 m ü. M*)

Vom Seeufer des Zürichsees bergwärts bis zur neuen Allmend

8.4-13.5 °dH (deutsche Härte) oder **15-24 °fH** (französische Härte)

Nitratgehalt 2.5-3.5 mg/l · Calciumgehalt ca. 50-80 mg/l · Magnesiumgehalt ca. 6-10 mg/l

Hoch- (Reservoir *Einfang 600 m ü. M*) und **Bergzone** (Reservoir *Förlirain 653 m ü. M*)

Von der neuen Allmend bergwärts bis Dorfacher

16.8-21.9 °dH (deutsche Härte) oder **30-39 °fH** (französische Härte)

Nitratgehalt 3.5-4.0 mg/l · Calciumgehalt ca. 100-125 mg/l · Magnesiumgehalt ca. 15-20 mg/l

Der mittlere Restchlorgehalt im Erlenbacher Trinkwasser ist < 0.05 mg/l (Grenzwert 0.1 mg/l)

Erläuterung der Härtegrade:

| französisch | deutsch | bedeutet: |
|-------------|-----------|---------------|
| 0 - 7 ° | 0 - 4 ° | sehr weich |
| 8 - 14 ° | 5 - 8 ° | weich |
| 15 - 22 ° | 9 - 12 ° | mittelhart |
| 23 - 32 ° | 13 - 18 ° | ziemlich hart |
| 33 - 54 ° | 19 - 30 ° | hart |
| über 54 ° | über 30 ° | sehr hart |

1 Grad deutsche Härte (°dH) entspricht 1.79 Grad französischer Härte (°fH)